



# Размножение и развитие растений

# Орг. момент: загадка

- Дышит, растёт,  
А ходить не может.



растение



# Проверка домашнего задания

- Расскажи о дыхании растений.
- Расскажи о питании растений.
- Почему растение не может жить без солнечного света?
- Почему животные и люди не могут жить на Земле без растений?
- Из воздуха они поглощают частицы кислорода, при этом выделяют в воздух углекислый газ.
- Из земли они получают растворённые соли и воду, а из воздуха поглощают угл.газ, образуя крахмал и сахар.
- Потому, что им нужна энергия.
- Потому, что они выделяют кислород.





# Викторина

- 1. Лиственница
- 2. Сосна
- 3. Можжевельник
- ХВОЙНЫЕ РАСТЕНИЯ.



# РАСТЕНИЯ

## □ КАКИЕ ПРИЗНАКИ РАСТЕНИЙ ВЫ ЗНАЕТЕ?

	корень	стебель	листья	размножение	Особенности жизнедеятельности
Водоросли	нет	нет	нет	спорами	Живут в основном в воде
Мхи	нет	есть	есть	спорами	Живут в сырых местах, жизнеспособны, нет цветков
Папоротники	есть	есть	есть		
Хвойные	Стержневая или мочковатая система	одревенелый	хвоя	Семена в шишках	Почти все вечнозелёные
Цветковые	То же	Травянистый или одревенелый	Листовая пластинка + черенок	Цветы – плоды	Разнообразны и многочисленны

# Опыление

- ▣ Колибри имеют яркое красивое оперение. Длина тела некоторых колибри всего 5,5 см, а вес — около 1,6 г. Питаются эти крошки нектаром цветов или мелкими мягкими насекомыми.





# Опыление

- Перенос пыльцы с одного цветка на другой .
- Насекомые – опылители –насекомые, которые опыляют цветы.



# Физминутка

- На лужайке. На ромашке
- Жук летал в цветной рубашке.
- Жу- жу-жу, жу-жу-жу,
- Я с ромашками дружу.
- Тихо по ветру качаюсь.
- Низко-низко наклоняюсь.



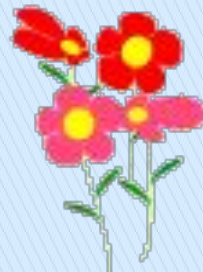


# Плоды - путешественники



# Самостоятельная работа

- Тетрадь с.36 з.7.
- Семена
- Ветра, птиц, насекомых. Человека.
- Растения.



# МОЛОДЦЫ!

